

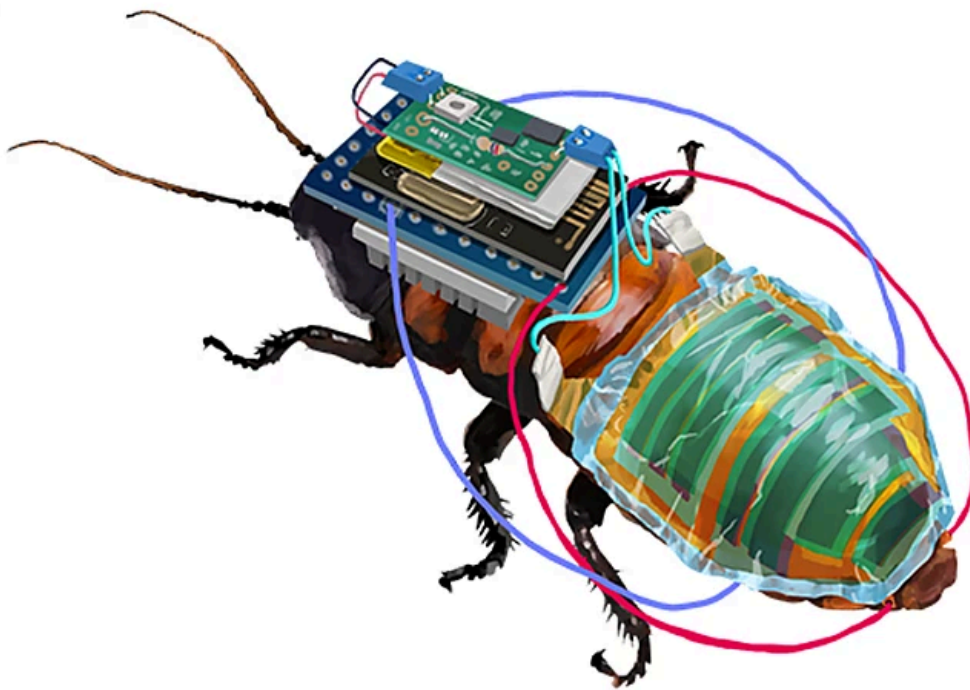
ȘTIRI (STIRI) OPINII (OPINII) MAREA REȘETARE (COVID-ERA-COVID-SI-MAREA-REȘETARE-THE-GREAT-RESET) COVID (COVID) UCRAINA (UCRAINA) RĂZBOI ÎN ORIENT (RAZBOI-IN-ORIENT)

EXTERNE (EXTERNE) CULTURĂ (CULTURA) ECONOMIE (ECONOMIE)

ENGLISH (ENGLISH)

Au apărut gândacii-cyborg: insectele cu creier robotizat - VIDEO

DE IUSTINA FILIMON (AUTORI/IUSTINA-FILIMON-555) / EXTERNE / Publicat: Miercuri, 10 aprilie 2024, 22:04 / 0 comentarii



N E W S

SCIENTISTS CREATE REMOTE CONTROLLED CYBORG COCKROACHES

IGN | NPJ FLEXIBLE ELECTRONICS / RIKEN

(images/articole/188664.jpg)

ARTICOLE RELAȚIONATE



[A apărut Robotul-Vierme din Gel care se târăște prin Corpul Omului și administrează medicamente \(externe/A-aparat-Robotul-Vierme-din-Gel-care-se-taraste-prin-Corpul-Omului-si-administreaza-medicamente-178443\)](#)



[Vesti de la Universitatea Cornell: au inventat micro-roboti autonomi, cu creier propriu, care pot intra in corpul uman. VIDEO \(externe/Vesti-de-la-Universitatea-Cornell-au-inventat-micro-roboti-autonomi-cu-creier-propriu-care-pot-intra-in-corpul-uman.-VIDEO-176371\)](#)

ActiveNews se confruntă cu cenzura pe rețele sociale și pe internet. Intrați direct pe site pentru a ne citi și abonați-vă la [buletinul nostru gratuit](#) (/inregistrare-newsletter). Dacă doriți să ne sprijiniți, [orice DONAȚIE este binevenită](#) (/sustineactivenews). Doamne, ajută!

 [ascultă articolul](#)

Inginerii din Singapore au fost inspirați de abilitatea gândacilor de a pătrunde în locuințele oamenilor prin cele mai mici crăpături, creând astfel gândaci-cyborg.

Pentru acest scop, s-a folosit specia de gândaci șuierători din Madagascar, care sunt echipați cu un "rucsac" ce conține mai mulți senzori și o mică cameră cu infraroșu, relatează [stiripesurse.ro](http://www.stiripesurse.ro/video-au-aparut-gandacii-cyborg-la-ce-sunt-folosite-insectele-cu-creier-robotizat_3286607.html) (http://www.stiripesurse.ro/video-au-aparut-gandacii-cyborg-la-ce-sunt-folosite-insectele-cu-creier-robotizat_3286607.html).

Acești gândaci cyborg sunt capabili să detecteze semnele de viață și să furnizeze informații critice pentru personalul din prima linie în situații de urgență, potrivit thesun.co.uk.

Electrozii sunt implantate deasupra sistemului nervos al gândacului și pot fi controlați cu ușurință de către un operator aflat într-o zonă sigură.

Supranumit „un rucsac pentru gândaci”, senzorii, bateria și camera cântăresc mai puțin de șase grame, ceea ce permite gândacului să transporte această tehnologie cu ușurință.

Fiind capabil să se deplaseze rapid în și din spații mici, gândacul poate ajuta la reducerea timpului necesar pentru identificarea supraviețuitorilor prinși sub dărâmături.

Atunci când tehnologia detectează o victimă, sistemul alertează supraveghetorul, care transmite informațiile și locația către serviciile de urgență, astfel încât acestea să poată iniția misiunea de salvare.

De asemenea, gândacii-cyborg utilizează o cantitate minimă de energie în timpul deplasării. Cele mai recente prototipuri pot funcționa până la opt ore cu ajutorul bateriilor, însă se speră că oamenii de știință vor putea dezvolta un sistem care să colecteze energie de la soare, pentru a le asigura o durată de viață și mai lungă.

Până în prezent, au fost testați zece astfel de gândaci, fiecare având o dimensiune de aproximativ 6 cm.

Proiectul de dezvoltare a gândacilor-cyborg este realizat de Home Team Science and Technology Agency (HTX) împreună cu Universitatea Tehnologică Nanyang (NTU) și Klass Engineering and Solutions.

Cyborg cockroaches to be deployed in future search and resc...



Donează pentru ActiveNews!

ActiveNews nu a primit niciodată altă publicitate decât cea automată, de tip Google, din care o îndepărtăm pe cea imorală. Aceasta însă nu ne asigură toate costurile.

Ziarele incomode sunt sabotate de Sistem. Presa din România primește publicitate (adică BANI) doar în măsura în care este parte a Sistemului sau/și a Rețelei Soros. Sau dacă se supune, TACE sau MINTE.

ActiveNews NU vrea să se supună. ActiveNews NU vrea să tacă. ActiveNews NU vrea să mintă. ActiveNews VREA să rămână exclusiv în slujba Adevărului și a cititorilor.

De aceea, are nevoie de cititorii săi pentru a supraviețui așa cum este acum. Dacă și tu crezi în ceea ce credem noi, te rugăm să ne sprijini să luptăm în continuare pentru Adevăr, pentru România!

 Donează cu PayPal sau card



Sau direct în conturile Media Root de la Banca Transilvania:

RO02BTRLRONCRT0563030301 (lei) | RO49BTRLEURCRT0563030301 (euro)

Pentru că suntem cenzurați pe **Facebook** (<https://www.facebook.com/activenewsro>)

ne puteți găsi și pe **Telegram** (<https://t.me/activenewsro>) și **GoogleNews**

(<https://news.google.com/publications/CAAqKAgKliJDQkiTRXdnTWFnOEtEV0ZqZEEdsMlpXNWxkM011Y204b0FBUE?hl=ro&gl=RO&ceid=RO%3Aro>)

PENTRU ȘTIRI NECENZURATE ABONEAZĂ-TE ACUM!

Adresa de e-mail

ÎNREGISTRARE

Este gratis și poți anula oricând abonarea.

PE ACELAȘI SUBIECT



([externe/Inca-o-Teorie-a-Conspiratiei-devine-realitate-CHEMTRAILS-188614](#))



([externe/Scenariul-COVID-se-repeta-Bunicile-Gretei-au-deschis-Cutia-Pandorei-Climatice-188641](#))



([opinii/Ce-mai-face-lumea-de-eclipsa-Partea-I-America-America...-188588](#))



([externe/A-treia-Lebada-Neagra-in-doua-saptamani-Podul-din-New-York-a-scapat](#))



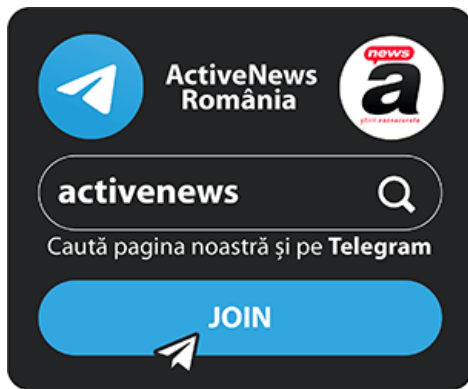
(stiri/La-Bruxelles-se-vorbeste-de-caderea-Ucrainei-in-cateva-zile-188638)

Autentifică-te sau înregistrează-te (înregistrare) pentru a trimite comentarii.

([stiri/Fascinanta-istorie-a-savantului-atomist-George-Manu-care-a-preferat-sa-moara-in-temnita-decat-sa-lucreze-pentru-rusi.-George-Becali-a-cumparat-Palatul-in-care-s-a-nascut-%E2%80%9EMartorul-Dac-ucis-de-bolsevici-la-Aiud.-63-de-ani-de-la-savarsire-165271](#))

TOP 5 AUTORI

([autori/Adrian-Patrusca-506](#))



(<https://t.me/activenewsro>)

VIDEONWS

ActiveNews și Starea de Libertate - Emisiune In Memoriam Ilie Șerbănescu:



Facebook Watch

Avertismentul lui Ilie Șerbănescu privind viitorul României - Video din 2021:



ULTIMAORĂ

22:22	(cultura-cultul-eroilor/Un-nou-site-dedicat-Sfintilor-inchisorilor-Sfintii-Marturisorori-188666)
22:04	(externe/Au-aparat-gandacii-cyborg-insectele-cu-creier-robotizat-VIDEO-188664)
21:13	(stiri-social/Noi-morti-subite-in-randul-unor-persoane-tinere-din-Romania-%E2%80%93-tanar-de-35-de-ani-infarct%3B-o-moasa-a-murit-subit-in-cursul-noptii%3B-medic-sef-al-unei-sectii-
20:10	(externe/Reactia-Elvetiei-dupa-decizia-CEDO-de-a-condamna-tara-pentru-Inactiune-
18:26	Climatica-Verdict-absurd-decizie-inacceptabila-si-scandaloasa-. -Se-cere-retracerea-Elvetiei- (stiri-sanatate/Avertismentul-Dr.-Geert-Vanden-Bossche-tarile-cu-rate-mari-de-vaccinare-
18:00	Covid-19-vor-fi-luate-pe-nepredate-188661) (cultura-biserica-ortodoxa/Eduard-Dumitrache-Acum-507-ani-domnitorul-Neagoe-Basarab-
17:12	facea-o-invitatie-spectaculoasa-pentru-acele-vremuri-catre-toti-staretii-Sfantului-Munte- (stiri/Revoltator-Dezvaluirile-unei-investigatii-Greenpeace-Padurile-naturale-din-Romania-
16:51	aiuna-mobila-IKEA-in-13-tari-europene-188659) (razboi-in-orient/Masacrul-de-la-Spitalul-Al-Shifa-pesto-400-de-cadavre-zdrobite-de-tancuri-si-
15:40	buldozere-%E2%80%93-Femei-si-copii-morti-lecati-si-incatusati-188658) (opinii/Prof.-Dr.-Tiberiu-Tudor-GENEZA-STATALITATII-UCRAINE-2-. -Republica-Populara-
15:30	Ucraineana-si-Republica-Sovietica-Ucraineana-%E2%94%80-doua-formatiuni-statale- (opinii/Parteneriat-Opozitia-Posibila-legatura-dintre-CIA-si-atacul-terorist-de-la-Moscova-
12:48	188656) (stiri/Mesajul-lui-Iohannis-la-evenimentul-ROMANIA-NATO-20-de-ani-%E2%80%9ETrebuie-
	sa-intensificam-rezerva-de-personal-militar-188655)

13:30

([stiri/Veste-buna-din-SUA-Donald-Trump-ramane-pe-primul-loc-in-sondaje-188654](#))

12:58

([razboi-in-orient/Pe-buza-Razboiului-Mondial-Gavrilo-Princip-s-a-asezat-din-nou-la-panda-188653](#))

12:19

([stiri/Occidentul-l-a-abandonat-pe-Zelenski.-Germania-refuza-sa-livreze-rachete-Taurus-188652](#))

11:37

([opinii/Av.-Marina-loana-Alexandru-scrisoare-deschisa-catre-MApN-Deciziile-majore-cu-implicatii-deosebite-asupra-a-securitatii-nationale-se-dot-lua-numai-de-catre-poporul-roman-](#)



(<https://uzp.org.ro/>)

CELE MAI POPULARE

CELE MAI CITITE

CELE MAI COMENTATE

- 1** [Pe buza Războiului Mondial: Gavrilo Princip s-a așezat din nou la pândă](#)
- 2** [Av. Marina-loana Alexandru, scrisoare deschisă către MApN: Deciziile majore.](#)
- 3** [Scenariul COVID se repetă: Bunicile Gretei au deschis Cutia Pandorei](#)
- 4** [Occidentul l-a abandonat pe Zelenski. Germania refuză să livreze rachete](#)
- 5** [Avertismentul Dr. Geert Vanden Bossche: țările cu rate mari de](#)
- 6** [La Bruxelles se vorbește de căderea Ucrainei "în câteva zile" \(stiri/La-](#)
- 7** [Reuniune de urgență la ONU după ce Rusia a acuzat Ucraina de atacul cu](#)
- 8** [Parteneriat Opoziția: Posibila legătură dintre CIA și atacul terorist de la](#)
- 9** [Comandantul șef al marinei iraniene face apel la coalizarea armatelor](#)
- 10** [Tensiuni la cote maxime! Iranul promite răzbunare. Israelul amenință că va](#)

OPINII




Eduard

Dumitrache


de Eduard Dumitrache

Această invitație a fost un gest de solidaritate al domnitorului, încredințându-i pe stareții athoniți de protecția sa, Valahia rămăsese o redută a creștinismului ortodox după căderea Constantinopolului cu 60 de ani în urmă.


(cultura-biserica-ortodoxa/Eduard-Dumitrache-Acum-507-ani-domnitorul-Neagoe-Basarab-facea-o-invitatie-spectaculoasa-pentru-acele-vremuri-catre-toti-staretii-Sfantului-Munte-188660)

 Prof. Dr. ANALIZĂ
Tiberiu
Tudor de Prof. Dr. Tiberiu Tudor


Imediat după revoluția din februarie 1917, la 17 martie, la Kiev ucrainenii și-au proclamat autonomia în cadrul unei Rusii Federative, sub forma Republicii Populare Ucrainene (R.P.U.), cu o majoritate socialistă în Parlament.
(opinii/Prof.-Dr.-Tiberiu-Tudor-GENEZA-STATALITATII-UCRAINENE-2.-Republica-Populara-Ucraineana-si-Republica-Sovietica-Ucraineana-%E2%94%80-doua-formatiuni-statale-antagonice-ambele-ostile-Romaniei-188657)


 OPOZITIA
Opozitia.ne de Opozitia.net

Viața bate filmul. Fără îndoială. Surpriza de astăzi vine de la Moscova, cu un anunț din partea organizației de stat însărcinată cu investigarea crimelor majore, potrivit căruia compania ucraineană Burisma a fost implicată în finanțarea teroriștilor.
(opinii/Parteneriat-Opozitia-Posibila-legatura-dintre-CIA-si-atacul-terorist-de-la-Moscova-188656)


 Adrian
Pătrușcă de Adrian Pătrușcă

Niciodată în ultimii 80 de ani – nici măcar în timpul crizei rachetelor cubaneze - lumea nu a fost mai aproape de o conflagrație planetară ca astăzi.
(razboi-in-orient/Pe-buza-Razboiului-Mondial-Gavrilo-Princip-s-a-asezat-din-nou-la-panda-188653)


 Av. DOCUMENT
Marina-
Ioana de Av. Marina-Ioana Alexandru
...
Nicio țară democratică normală nu conferă armatei atribuții abuzive, nu face transfer de autoritate către entități străine de țară, nu cedează comanda sau controlul operațional altui comandant „aliat”, etc.
(opinii/Av.-Marina-Ioana-Alexandru-scrisoare-deschisa-catre-MAPN-Deciziile-majore-cu-implicatii-deosebite-asupra-a-securitatii-nationale-se-pot-lua-numai-de-catre-poporul-roman-prin-Referendum-188651)

 Valerian DOCUMENT
Stan
de Valerian Stan

Sub stalinisti, românii de-ai noștri l-au omorât în temnița de la Sighet pe Maniu (destui dintre noi știm destul de puține despre măreția acestui patriot martir). Sovieticii și cei care au executat ordinul lor l-au urât atât de mult pe Maniu, și s-au temut atât de mult de memoria lui în istorie...
(opinii/Valerian-Stan-PNT-MM-da-in-judecata-Ministerul-Justitiei-si-Penitenciarele-pentru-a-afla-locul-in-care-sunt-osemintele-lui-Iuliu-Maniu-asasinat-la-Sighet.-Pana-si-Ceausescu-voia-sa-stie-DOCUMENT-188650)

 Av.
Gheorghe
Piperea de Av. Gheorghe Piperea

Aceste principii promovează o Uniune Europeană bazată pe respectarea drepturilor fundamentale și a libertăților individuale ale omului, pe suveranitatea națională și pe o economie sănătoasă și echitabilă, în beneficiul cetățenilor europeni.
(stiri-politic/Gheorghe-Piperea-Declaratie-de-principii-politice-pentru-alegerile-europarlamentare-din-9-iunie-2024-188643)

 Adrian
Onciu de Adrian Onciu

Bătălia din septembrie pentru fotoliul de la Cotroceni este tot ceea ce contează în politica internă. În rest, sunt detalii nesemnificative.
(opinii/Adrian-Onciu-Emotii-mari-pentru-globalisti-in-asteptarea-candidatului-AUR-188637)

ÎN CENTRUL ATENȚIEI

MOARTE SUBITĂ

1305 articole

(in-centrul-atentiei/moarte-subita-7655)

Tic: Noi doar plătim,nu se produce nimic.Este un soi de Bechtel.Oricum ,totul este teatru.Teatru de ră...

(@ Mesajul lui Iohannis la evenimentul "ROMÂNIA - NATO, 20 de ani": „Trebuie să intensificăm rezerva de personal militar”)

(stiri/Mesajul-lui-Iohannis-la-evenimentul-ROMANIA-NATO-20-de-ani-%E2%80%9ETrebuie-sa-intensificam-rezerva-de-personal-militar-188655#comentariu-280969)

Tic: Educat,nu glumă!

(@ Mesajul lui Iohannis la evenimentul "ROMÂNIA - NATO, 20 de ani": „Trebuie să intensificăm rezerva de personal militar”)

(stiri/Mesajul-lui-Iohannis-la-evenimentul-ROMANIA-NATO-20-de-ani-%E2%80%9ETrebuie-sa-intensificam-rezerva-de-personal-militar-188655#comentariu-280968)

Mircea Dragan: "M-am vaccinat pentru că autoritățile au spus că vaccinul este sigur" Scria clar in ...

(@ NERUȘINAREA ANTENEI 3: După mai bine de trei ani de promovat serul anticovid, televiziunea lui Dan Voiculescu a început să prezinte cazurile de îmbolnăvire post vaccin)

(stiri/NERUSINAREA-ANTENEI-3-Dupa-mai-bine-de-trei-ani-de-promovat-serul-anticovid-televiziunea-lui-Dan-Voiculescu-a-inceput-sa-prezinte-cazurile-de-imbolnavire-post-vaccin-188516#comentariu-280959)

Tic: Același Emil Constantinescu,basarabean la origine(dar nu român),care a permis avioanelor NATO sur...

(@ Occidentul l-a abandonat pe Zelenski. Germania refuză să livreze rachete Taurus)

(stiri/Occidentul-l-a-abandonat-pe-Zelenski.-Germania-refuza-sa-livreze-rachete-Taurus-188652#comentariu-280958)

IC XC NI KA : „UDC condamnă cu fermitate această ingerință a unor judecători străini și cere retragere...

(@ Reacția Elveției după decizia CEDO de a condamna țara pentru Inacțiune Climatică - "Verdict absurd", decizie "inacceptabilă și scandaloasă". Se cere retragerea Elveției din Consiliul Europei)

(externe/Reactia-Elvetiei-dupa-decizia-CEDO-de-a-condamna-tara-pentru-Inactiune-Climatica-Verdict-absurd-decizie-inacceptabila-si-scandaloasa-.Se-cere-retragerea-Elvetiei-din-Consiliul-Europei-188662#comentariu-280957)

(<https://pictamcatedrala.ro/contribuie-si-tu>)

[Prima pagină \(prima-pagina\)](#) [Știri \(stiri\)](#) [Opinii \(opinii\)](#) [Marea Resetare \(covid-era-covid-si-marea-resetare-the-great-reset\)](#) [COVID \(covid\)](#) [Ucraina \(ucraina\)](#)

[Război în Orient \(razboi-in-orient\)](#) [Externe \(externe\)](#) [Cultură \(cultura\)](#) [Economie \(economie\)](#)

[Contact \(contact\)](#) [Despre noi \(despre-noi\)](#) [Redacția \(redactia\)](#) [Politica de cookie-uri \(cookie\)](#) [Publicitate \(publicitate-pe-active-news.ro\)](#)

[Politica de confidențialitate \(politica-de-confidentialitate\)](#) [Termeni și condiții \(termeni-si-conditii\)](#)

© Copyright 2024 ActiveNews.ro. Toate drepturile rezervate.
O creație Direct Design (<http://www.directdesign.ro>)